Index of Claims

Applicat	tion/Co	ntrol	No.

10/649,476

Examiner

Alejandro Rivero

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YONGJI ET AL.

Art Unit

2618

✓	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_								_												
Cla	im	Date						[Claim Date													
Final	Original	5/17/06										Final	Original									
	1	1		m	T		_						51	Н	1	┪		_				П
	2	1	Г	_									52		7							
	3	1											53									
	4	٧											54									
	5	1											55									
	6	1											56									Ш
	7	1							L				57	\sqcup	_	_						Ц
	8	1						_	<u> </u>				58	Щ	_							Ш
	9	1	ļ			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>			59	\sqcup								\vdash
	10	1			_		_	_	<u> </u>	<u> </u>			60	\sqcup	_	_			_	<u> </u>		Н
	11	1	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	┡			61	$\vdash \vdash$	\dashv	_		_		<u> </u>		Щ
-	12 13	1	-	-		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash				62 63	$\vdash \vdash$	\dashv	_		<u> </u>		├		Н
<u> </u>	14	1	-	\vdash	H	 	 	<u> </u>	-				64	$\vdash \vdash$	4	-			_			Н
\vdash	15	1	\vdash	\vdash	-	\vdash	-		-	\vdash			65	\vdash	\dashv	\dashv		-		\vdash	-	Н
\vdash	16	V			├	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash			66		-		_				Н	Н
—	17	V			\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash			67	\Box	┪				_	_	Н	Н
-	18	V		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	i I		68	H	\dashv						Н	
	19	V		\vdash	 		_	┢		-	1		69	1	\exists							Н
	20	1	t		T			\vdash			1		70	\Box	\neg						Н	П
	21								┢		1		71									П
	22				Г						1		72	Ħ						·		\Box
	23	Γ											73	П								
	24												74									
	25	<u> </u>	<u> </u>		<u>L.</u>	<u> </u>							75	Ш	_				_	_		Ш
<u> </u>	26	L	<u> </u>				<u> </u>		_	_			76	\sqcup	_				_	_		
	27	<u> </u>		_	_		_	_	<u> </u>				77		_				_	_		Ш
<u> </u>	28		 	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>			78	-	_			-	<u> </u>			\vdash
<u> </u>	29 30	-	├	-	├	⊢	_	⊢	⊢	\vdash	1		79 80	\vdash	\dashv			-	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
	31	├	┢┈	-			-	-	┢╌	-	1		81	\vdash	\dashv					_	H	Н
	32	-	╁	┢	-	\vdash	⊢	\vdash	┢	\vdash			82	-	-			-	-	-	┝	Н
\vdash	33	╁	╁	├	┰	 	┢─		\vdash		1		83	\vdash					-	-	\vdash	Н
	34	H	t	 	t		 	\vdash	Н	 	1		84	\Box	_				\vdash	t	\vdash	H
	35	Т	T	\vdash	1	<u> </u>	T	Т	Г	Г	1		85	\Box	T			T	_		\vdash	\sqcap
	36	Г		Г			Π	Γ			1		86									П
	37												87							L		
	38									L			88									
	39												89					匚				\Box
	40	<u> </u>	<u> </u>	_	L		匚	匚	lacksquare	<u> </u>	1		90	Ш				L	L	L	_	Ш
\perp	41		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L	L	L	L	_			91	Ш	_		_	<u> </u>	_	1	<u> </u>	Ш
<u> </u>	42	<u> </u>	<u> </u>	 	├_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	\sqcup	_		_	<u> </u>	!	 	<u> </u>	Ш
	43	⊢	\vdash	├-	-			<u> </u>	<u> </u>	-	{		93 94	\vdash	_		<u> </u>	-	-	-		$\vdash\vdash$
\vdash	44 45	\vdash	-	⊢	⊢	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	{	-	95	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	$\vdash\vdash$
-	46	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├-	├-	\vdash	├	1		96	\vdash	_		-	-	\vdash	\vdash	├	$\vdash \vdash$
	47	╁	\vdash	╁	1	\vdash		-	-	⊢	1	-	97	\vdash	-		-	├	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	48	╁	┼	╁	-	-	┝	-	\vdash	\vdash	1		98	╁╌┤	_	_	-	┰	-	╁	\vdash	Н
\vdash	49	H	t	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			99	H			\vdash	┢		1	\vdash	$\vdash \vdash$
-	50	1	1		T	Т	-	\vdash	t	1	1		100	H	_		Г	T	T	1	t	П
			_		Ь.		щ				اد						Щ.	•				ш_

	Jiann		_	_		-	<u>_</u>		$\overline{}$	-
Final	Original									
	51									
\vdash	51 52 53 54 55 56 57		-							
	53									
	54									\neg
	55	Н			_		-	-		
	56		_				\neg	_		\exists
	57	\vdash	_					\vdash	_	\dashv
-	58	Н		-	_				_	_
	59	Н		_					_	\vdash
 	59 60	Н								
	61	\vdash	_		_		\vdash	\vdash		Н
	62		\vdash	\vdash	_	\vdash		_	-	Н
-	63	\vdash	<u> </u>	\vdash		_	-		-	\vdash
<u> </u>	64	Н		\vdash	\vdash		Н			\vdash
	61 62 63 64 65	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	-	-	
\vdash	66	\vdash	├	-	\vdash	 	Н		\vdash	Н
	67			⊢	\vdash			_	\vdash	Н
	67 68			-	┝	_		-	\vdash	
<u> </u>	60			<u> </u>	┝		-	_	-	-
<u> </u>	70			-	⊢		H		\vdash	
 	70			\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	-	_
	71		<u> </u>	_	├	\vdash	┝			
├	72	_	<u> </u>	┡	-	<u> </u>	<u> </u>	·	\vdash	_
	69 70 71 72 73 74			┞		_	<u> </u>		\vdash	
├	74			┡		_	_	\vdash	Ш	
	75	-	<u> </u>	 				-	_	_
<u> </u>	/6	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
	77		<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		
<u> </u>	75 76 77 78 79		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>
	79	_	<u> </u>	L_	ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	80 81	_	<u> </u>	_	_	_			ļ	_
	81		L	_		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	82	_	<u> </u>				_	L	<u> </u>	L.,
	83 84 85			_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	
	84	_	_		<u> </u>	_		L	<u> </u>	
<u> </u>	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	86 87	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	88 89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	89	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		L	
	90		L	_	_			<u>L</u>	L	_
<u></u>	91	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	92	_	_	_		_	<u> </u>		<u> </u>	
	93	<u> </u>		_		<u> </u>		_	L	<u> </u>
	94	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	
L	95		L						L	<u> </u>
<u> </u>	96	<u> </u>		_	<u> </u>	L_			<u> </u>	
	97	L_				L	<u></u>	L		匚
	98		L							
	99	$oxedsymbol{oxed}$	L	L	\Box			<u> </u>	L	
	100	i				1	Ī	Π	Γ	

Cla	aim	Date									
										П	
a	Original										
Final	į										
_	Ō										
	101						\vdash	_	-	\vdash	
	101 102	\dashv		_		-	Н	-			
	102						Н			\vdash	
	103	_	_			H	Н		Н	H	
	103 104 105 106					_	_		_	\dashv	
	105									ш	
	106										
	107		_	_	_					ш	
	107 108 109		_	_		L.				Ш	
	109									Ш	
	110									Ш	
	111					<u> </u>				Ш	
	112				<u>L</u>	<u> </u>				Ш	
	111 112 113					L	Ĺ				
	l 114 i										
	115									П	
	115 116 117										
	117									П	
	118							Н	П	П	
	119 120 121							_	\vdash	Н	
	120	Н	-	_					\vdash	H	
	121	-	_		_				Н	H	
	122	-			-	\vdash	\vdash		\vdash	H	
	122	\vdash	_	-	_	⊢			-	Н	
	122 123 124 125 126 127 128 129	-	 		-	-			H	Н	
	124	┝	┝	-	-	_	\vdash		\vdash	H	
	125	_	\vdash	_	⊢	-	 	-	-	Н	
	126	<u> </u>	<u> </u>		 	-	-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	127	<u> </u>		-		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	128	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>	
	129		_		_		L_	<u> </u>	_	Ш	
	130 131	_	<u> </u>	<u> </u>		L		L_		Ш	
	131					<u> </u>	_	_			
	132	L						L		Ш	
	133	_	_	<u> </u>		L				Ш	
	132 133 134	L	Ĺ			$oxedsymbol{oxed}$		_		Ш	
	135				\Box	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$			\sqcup	
	135	Ĺ					L^{T}				
	13/									\Box	
	138 139					\Box					
	139										
	140						Π				
	141	П	Π			П				П	
	142	Ι							Г	П	
	143	ऻ	Т		Г				<u> </u>	П	
	144		T	T	\vdash	\vdash	1-	 	 	$\vdash \vdash$	
	145		\vdash	t	┰	\vdash	 	\vdash	-	\dashv	
	146	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	╁─	$\vdash \vdash$	
	147	\vdash	\vdash	-	 - 	├	┢	-	\vdash	\vdash	
		\vdash	├	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$	
	148	\vdash	\vdash	\vdash	-	╀	-	├-	-	$\vdash\vdash$	
	149	\vdash	├	\vdash	⊢	⊢	-	⊢		\vdash	
	150	L_	匚	<u> </u>	<u> </u>	L.,	1	L		Ш	